

**LAPORAN TUGAS PROYEK**  
**PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN INFAK**  
**MI MUHAMMADIYAH CIPARI**



**Disusun oleh :**

**Lalu Sabrian Ganata**  
**(1500018048)**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**YOGYAKARTA**  
**2018**

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

PEMBUATAN SISTEM INFORMASI PEMBAYARAN INFAK

DI MI MUHAMMADIYAH CIPARI

  
LALU SABRIAN GANATA  
1500018048

PEMBIMBING : Murein Miksa Mardhia, S.T., M.T. *[Signature]* 15/5  
NIY : 60160960

PENGUJI : Mushlihudin, S.T., M.T. *[Signature]* 15/5/18  
NIY : 60960147

Yogyakarta, .....

Kaprodi Teknik Informatika

*[Signature]* 17/5/18

Sri Winlarti, S.T., M. Cs

NIY : 60020388

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang karena dengan rahmat, karunia, serta taufik dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan kegiatan kerja praktik ini dengan baik. Shalawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada sebaik-baiknya teladan umat manusia hingga akhir zaman, Rasulullah SAW, beserta keluarga dan sahabatnya.

Dalam penyusunan laporan Kerja Praktik ini tentunya penulis mendapatkan pengetahuan dan pengalaman dari beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku Kaprodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Ibu Murein Miksa Mardhia, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan kerja praktik ini.
3. Segenap dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah membagikan ilmunya sehingga laporan kerja praktik ini dapat selesai
4. Ibu Arifah Mahdiyani, S.Pd.I. selaku Kepala Sekolah MI Muhammadiyah Cipari.
5. Pihak- pihak yang belum disebutkan satu- persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan kerja praktik ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun selalu penulis harapkan demi penyusunan laporan yang lebih baik kedepannya. Penulis berharap, semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat untuk penulis khususnya, dan pembaca pada umumnya.

Yogyakarta, 6 Agustus 2018

**Penulis**

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL .....	vi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Kerja Praktek.....	2
1.5 Manfaat Kerja Praktek.....	2
BAB II GAMBARAN INSTANSI .....	3
2.1 Sejarah Instansi .....	3
2.2 Struktur Organisasi .....	4
2.3 Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik Lainnya .....	4
2.4 Proses Bisnis Saat Ini .....	5
BAB III TAHAPAN KEGIATAN KERJA PRAKTIK .....	6
3.1 Metode Pengambilan Data Kerja Praktek .....	6
3.2 Metode Pengambilan Data .....	6
3.3 Rancangan Jadwal Kerja Praktik .....	6
3.4 Analisis Kebutuhan Sistem .....	7
3.5 Rancangan Sistem .....	7
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK .....	9
4.1 Deskripsi Sistem .....	9
4.2 Pembahasan Sistem .....	9
4.3 Pengujian Sistem .....	19
BAB V PENUTUP .....	20
A. Kesimpulan .....	20
B. Saran.....	20
DAFTAR PUSTAKA .....	
LAMPIRAN .....	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Organisasi MI Muhammadiyah Cipari.....	4
Gambar 2.2 Proses Bisnis Pencatatan Pembayaran Infak saat ini .....	5
Gambar 4.1 Proses Bisnis Sistem Pembayaran Infak .....	10
Gambar 4.2 Usecase Diagram Sistem Pembayaran infak .....	12
Gambar 4.3 Activity Diagram Tambah siswa .....	13
Gambar 4.4 Activity Diagram Lihat Data siswa .....	14
Gambar 4.5 Activity Diagram pembayaran infak.....	15
Gambar 4.6 Entity Relationship Diagram.....	16
Gambar 4.7 Tampilan awal .....	16
Gambar 4.8 Tampilan Tambah Data Siswa .....	17
Gambar 4.9 Tampilan Lihat Data Siswa .....	17
Gambar 4.10 Tampilan Pembayaran Infak .....	18

## DAFTAR TABLE

Tabel 3.1 Rancangan Jadwal Kerja Praktek.....	6
Tabel 4.1 Pengujian dengan User Acceptance Test .....	19